

食品系廃棄物の堆肥化およびリサイクルループの構築に係る 普及・実証・ビジネス化事業

楽しい(株)、北九州国際技術協力協会 (K I T A)

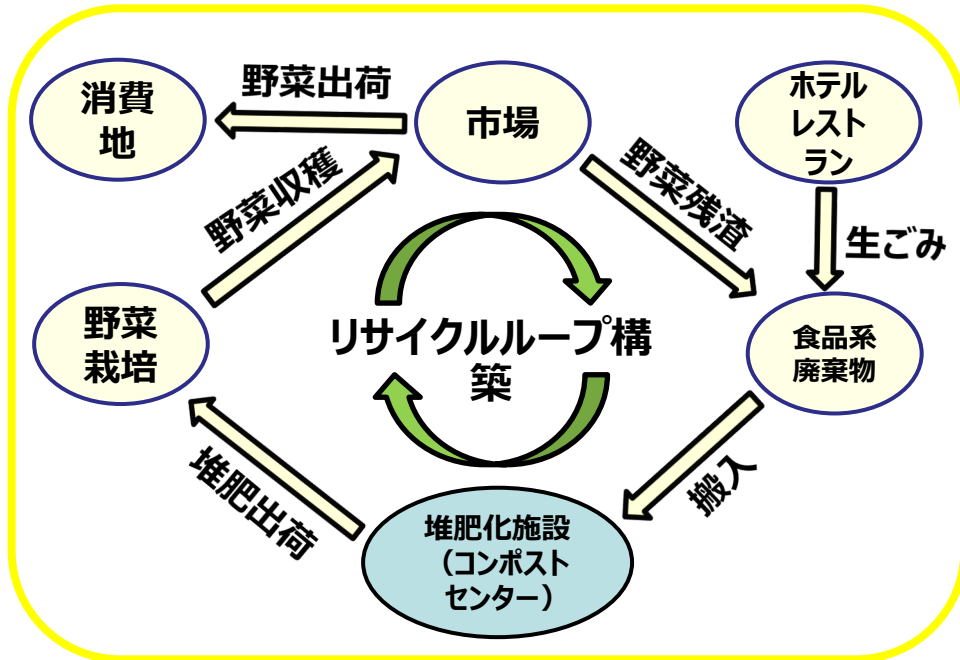
JICA「中小企業・SDGsビジネス支援事業～普及・実証・ビジネス化事業（中小企業支援型）～」(2018年度)

<事業概要>

マレーシア・キャメロンハイランドは自然が残る観光地であるとともに、野菜や果物の同国有数の産地であるが、廃棄物処分場の確保が難しく、遠方の処分場へのごみの搬出によるコスト増や、ごみの不法投棄による環境汚染などが問題となっている。

そこで、マレーシア固形廃棄物公共清掃管理公社 (SWC o r p) をカウンターパートとして、楽しい株式会社が、自社技術を活用した野菜残渣や生ごみの分別収集・堆肥化を行い、その堆肥を現地の農家が利用し、減農薬野菜の栽培を行うことで『食のリサイクルループ』の構築を図るもの。

【リサイクルループ概念図】



【コンポストセンター運転の様子】

